



エコリーフ
タイプⅢ環境宣言 (EPD)
登録番号：JR-AI-24125E

SuMPO環境ラベルプログラム
一般社団法人サステナブル経営推進機構
東京都千代田区内神田1-14-8
https://ecoleaf-label.jp

キヤノン株式会社
Canon Inc.

1440Pr(For EU)



算定単位

製品1台あたり

算定対象段階

最終財 中間財

原材料調達、生産、流通、使用・維持、廃棄・リサイクル段階

製品の型式、主要仕様・諸元

型式：1440Pr(For EU)

主要仕様・諸元

- ・複合機 (EP方式)
- ・モノクロ
- ・40枚/分(A4)
- ・最大用紙サイズ：LGL
- ・プリント/両面印刷
- ・製品重量：約8.66kg (一体型カートリッジを含まない)

登録番号	JR-AI-24125E
適用PCR番号	PA-590000-AI-08
PCR名	画像入出力機器
公開日	2024年4月18日
検証合格日	2024年4月10日
検証方式	システム認証方式
検証番号	JV-AI-24125
検証有効期間	2029年4月9日

PCRレビューの実施

認定日等	2023年9月1日
委員長	神崎 昌之 一般社団法人サステナブル経営推進機構

第三者検証者*

外部検証員 内田 裕之

ISO14025に従った本宣言及びデータの独立した検証

内部 外部

*システム認証を受けた事業体内の検証の場合は、システム認証を行った審査員の名前を記載。

問い合わせ先

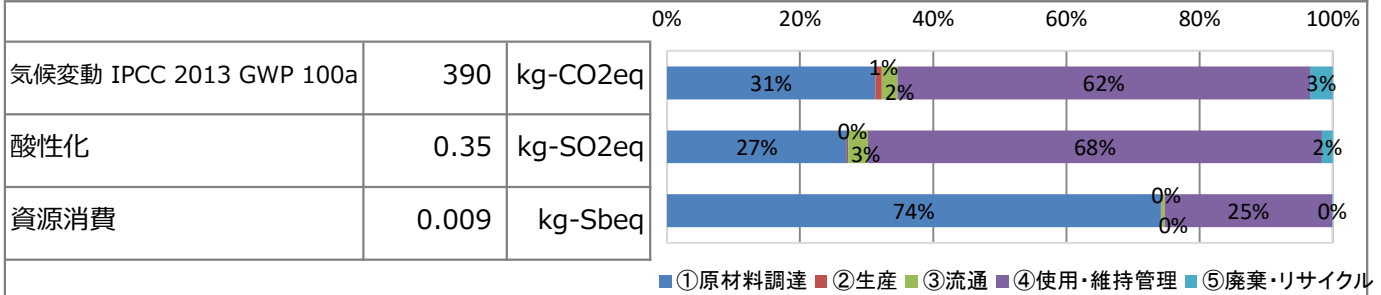
キヤノン株式会社

〒146-8501 東京都大田区下丸子3-30-2 03-3758-2111 (代表)

登録番号：JR-AI-24125E



① ライフサイクル影響評価結果



内訳	項目	単位	合計	①原材料調達	②生産	③流通	④使用・維持管理	⑤廃棄・リサイクル
	気候変動 IPCC 2013 GWP 100a	kg-CO ₂ eq	3.9E+02	1.2E+02	3.6E+00	9.1E+00	2.4E+02	1.3E+01
	オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	4.9E-05	1.3E-05	8.4E-09	6.5E-11	3.5E-05	1.2E-07
	酸性化	kg-SO ₂ eq	3.5E-01	9.4E-02	7.7E-04	1.0E-02	2.4E-01	5.6E-03
	資源消費	kg-Sbeq	9.1E-03	6.7E-03	1.4E-05	3.9E-05	2.3E-03	9.3E-06

② ライフサイクルインベントリ分析関連情報

項目	値	単位
非再生可能エネルギー	6.2E+03	MJ
再生可能エネルギー	1.2E+02	MJ

③材料及び物質に関する構成成分

材料・物質 (使用部分)	値	単位
普通鋼	29	%
SUS	0.16	%
アルミニウム	0.43	%
その他金属	1.2	%
プラスチック	40	%
ゴム	0.14	%
ガラス	0.10	%
紙・木	18	%
実装回路基板	7.4	%
その他	3.4	%

⑤ 算定結果に関する追加情報

- ・算定結果には用紙の負荷は含まれていません。
- ・使用・維持管理段階の負荷算定において、想定使用期間は5年間、使用条件は複合機 (EP方式) 標準シナリオを用いて計算しました。
- ・仕向け先はイギリス/フランス/ドイツ/イタリア/スペイン/ポルトガル/ベルギー/オランダ/オーストリア/スイス/デンマーク/スウェーデン/ノルウェー/フィンランドです。
- ・想定印刷枚数は 240,000 枚です。
- ・適用したエネルギースタープログラムのバージョンは3.0です。



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AI-24125E

SuMPO環境ラベルプログラム

一般社団法人サステナブル経営推進機構

東京都千代田区内神田1-14-8

<https://ecoleaf-label.jp>

⑥-1. その他の環境関連情報

10種の特定化学物質の使用を禁じる「RoHS」指令に対応。

本製品の組立生産と主要部品の生産は、ISO14001認証取得工場で行われています。

⑦使用した二次データの考え方

IDEA v2.1.3とSuMPO環境ラベルプログラム 登録データv1.13を使用した。

⑧備考

—

- データ算定の方法は、PCRおよび算定・宣言規程を参照してください。
- 比較については、算定・宣言規程に規定された条件を満たした場合にしか認められません。
(参照先URL：<https://ecoleaf-label.jp/regulation/>)

登録番号： JR-AI-24125E